

بسم الله الرحمن الرحيم

Al-Nahda Rural Society Northwest of Jerusalem Biddu - Al-Qubibeh main St. Telefax: 02 2473861 Jawwal: 0598-919889 بريد الكتروني: Alnahdahahnwj@gmail.com		جمعية النهضة الريفية لمنطقة شمال غرب القدس بدو - شارع القبية الرئيسي جوال: 0598-919889 02 2473861 تلفاكس:
--	---	---

التقرير الفني

مشروع تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس

بتمويل كريم من:
الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي - دولة الكويت

الجهة المنفذة:
جمعية النهضة الريفية - شمال غرب القدس

إعداد: المهندس الزراعي أيمن موسى
تاريخ الإعداد: 2025/05/22

(1) فهرس المحتويات

1. مقدمة عامة حول أهمية الأمن الغذائي في شمال غرب القدس
2. الدليل الفني والإداري للمشروع
3. آلية الإعلان عن المشروع وتشكيل لجان المتابعة المجتمعية

4. آلية الفرز الأولي والتحقق من بيانات المستخدمين
5. الفرز النهائي وعدد المستخدمين حسب القرى
6. توقيع الاتفاقيات مع المستخدمين
7. أهمية الآبار المنزلية في الحصاد المائي وتوفير فرص عمل
8. آلية تنفيذ عطاءات مستلزمات الحدائق المنزلية
9. الإشراف الفني وضمان جودة تنفيذ شبكات الري
10. تنفيذ الزراعة في الحدائق المنزلية وفق مبادئ الزراعة الآمنة
11. بناء قدرات المستخدمين من خلال التدريب النظري والعملي
12. قصص نجاح من المشروع
13. المعوقات والتحديات
14. التوصيات الموجهة إلى الجهة الممولة
15. المرفقات (صور المشروع، الإحداثيات، الجداول)
16. إعداد التقرير

مقدمه

مشروع تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس بتمويل من الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي - الكويت

تُعدّ بلدات شمال غرب القدس من المناطق الفلسطينية التي تواجه تحديات كبيرة في مجالات التنمية، خصوصًا في ظل السياسات التوسعية التي تمارسها سلطات الاحتلال الإسرائيلي، والتي تقيد التوسع الزراعي، وتمنع الوصول إلى الأراضي، وتحد من حرية الحركة والتنقل. وضمن هذه الظروف، يبرز الأمن الغذائي كقضية مركزية تؤثر بشكل مباشر على استقرار السكان وكرامتهم وحقوقهم الأساسية.

إن تحقيق الأمن الغذائي لا يقتصر فقط على توافر الغذاء، بل يشمل القدرة الاقتصادية للأسر على الوصول إليه بطريقة كريمة، ومستمرة، وآمنة. وفي بلدات شمال غرب القدس، يعاني عدد كبير من الأسر، خاصة المهمشة منها، من معدلات فقر مرتفعة، وبطالة مزمنة، وانخفاض في الإنتاج الزراعي المحلي نتيجة شح الموارد والدعم

من هذا المنطلق، تبرز أهمية تعزيز الأمن الغذائي كمدخل للتنمية المستدامة، من خلال تمكين الأسر المهمشة والمزارعين الصغار، وتوفير أدوات وموارد الإنتاج، وبناء القدرات الزراعية المحلية، بما يساهم في تحسين سبل العيش وتعزيز الصمود في وجه التحديات الاقتصادية والسياسية.

1- الدليل الفني والإداري للمشروع

أهمية إعداد دليل فني وإداري للمشروع

إن إعداد دليل فني وإداري لمشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس" يُعد من الركائز الأساسية لضمان تنفيذ المشروع بكفاءة وشفافية، وتحقيق الأهداف المرجوة ضمن الإطار الزمني والمالي المحدد. ويُشكل هذا الدليل مرجعًا عمليًا وإجرائيًا لجميع الأطراف المعنية بتنفيذ المشروع، بما في ذلك الفرق الفنية، والإدارية، والشركاء المحليين

تنبع أهمية هذا الدليل من الحاجة إلى توحيد المعايير والإجراءات المتبعة في تنفيذ الأنشطة، وتسهيل عملية التخطيط والمتابعة والتقييم. كما يحدد الأدوار والمسؤوليات، ويوفر أدوات العمل والنماذج المعتمدة، ويعزز آليات التوثيق والرقابة المالية والإدارية

بالإضافة إلى ذلك، يساهم الدليل في ضمان استمرارية العمل بنفس المستوى من الجودة حتى في حال تغير الكوادر أو انتقال المهام، ويُعد أداة تدريبية للمشاركين الجدد، كما يدعم مؤسسة المشروع وتكرار التجربة في مناطق أخرى مستقبلاً

وبالتالي، فإن وجود دليل فني وإداري متكامل لا يُعتبر مجرد وثيقة تنظيمية، بل هو عنصر جوهري لضمان فاعلية المشروع، وتحقيق أثر مستدام في تمكين المجتمعات المحلية وتعزيز أمنها الغذائي

2- آلية الإعلان عن المشروع واختيار لجان المتابعة المجتمعية

في إطار الحرص على الشفافية والمشاركة المجتمعية، تم اعتماد آلية واضحة للإعلان عن مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس"، وكذلك اختيار المستفيدين بالشراكة مع ممثلين من المجتمع المحلي.

أولاً: الإعلان عن المشروع

تم الإعلان عن المشروع عبر مجموعة من الوسائل لضمان وصول المعلومات إلى أكبر عدد ممكن من السكان، منها

- 1- نشر إعلانات في البلديات في البلدات المستهدفة.
- 2- تعليق لافتات توضيحية في الأماكن العامة والمساجد.
- 3- توزيع منشورات تعريفية تتضمن أهداف المشروع، شروط الاستفادة، وآلية التقديم.
- 4- الاستفادة من صفحات التواصل الاجتماعي الرسمية للبلديات أو الشركاء المحليين.
- 5- عقد لقاءات تعريفية مفتوحة مع الأهالي في كل بلدة مستهدفة لشرح المشروع وأهدافه.

ثانيًا: تشكيل لجان المتابعة من المجتمع المحلي

تم تشكيل لجان مجتمعية تطوعية في كل بلدة مستهدفة، ضمت ممثلين عن

- 1- المجالس المحلية أو البلديات.
- 2- الجمعيات الأهلية الفاعلة في المنطقة.
- 3- مزارعين ومزارعات من ذوي الخبرة.
- 4- شخصيات اعتبارية وممثلي الفئات المستهدفة (مثل النساء أو الشباب).

تم اختيار أعضاء اللجان وفق معايير تضمن العدالة والحيادية، مع مراعاة التوزيع الجغرافي والخبرة والتمثيل العادل للفئات الاجتماعية

ثالثًا: دور اللجان المجتمعية في اختيار المستفيدين

تولت اللجان المجتمعية المهام التالية

- 1- استقبال الطلبات الأولية من الأسر والمزارعين الراغبين بالاستفادة.
 - 2- المساهمة في التحقق من الوضع الاجتماعي والاقتصادي للمتقدمين.
 - 3- تقديم توصيات مدروسة للجهة المنفذة لضمان اختيار المستفيدين الأكثر حاجة.
 - 4- متابعة تنفيذ الأنشطة في الميدان والتأكد من وصول الدعم إلى الفئات المستهدفة.
 - 5- تسهيل التواصل بين المجتمع المحلي وفريق المشروع.
- تُعتبر هذه الآلية أداة فعالة لتعزيز مبدأ "من المجتمع وإلى المجتمع"، وتدعم الشفافية، وتزيد من مصداقية المشروع وثقة الناس فيه.

3- آلية الفرز الأولي للمستفيدين والتحقق من البيانات

كجزء من ضمان النزاهة والعدالة في عملية اختيار المستفيدين من مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس"، تم تنفيذ مرحلة الفرز الأولي بناءً على معايير اجتماعية، اقتصادية وزراعية واضحة، وبمشاركة فعالة من لجان المجتمع المحلي في كل بلدة مستهدفة.

أولاً: جمع المعلومات

تم إعداد نموذج موحد لتقديم طلبات الاستفادة، يشمل البيانات التالية:

- الوضع الاجتماعي: عدد أفراد الأسرة، عدد المعالين، وجود حالات خاصة (أشخاص ذوو إعاقة، أمراض مزمنة، أرامل، أيتام...).
- الوضع الاقتصادي: مصدر الدخل الرئيسي، مستوى الدخل الشهري، البطالة

- الوضع الزراعي: المساحة الزراعية المتوفرة، نوع النشاط الزراعي، الإمكانيات الحالية، والاستعداد للمشاركة الفعلية.

ثانيًا: الفرز الأولي

بناءً على الطلبات المقدمة، قامت اللجان الفنية التابعة للمشروع بالتعاون مع لجان المجتمع المحلي بما يلي:

1. تصنيف الطلبات بحسب درجة الحاجة والأولية وفق المعايير المحددة مسبقًا.
 2. إعداد قائمة أولية للمستفيدين المحتملين، تضم من تنطبق عليهم الشروط الأساسية.
 3. إجراء زيارات ميدانية لجميع الطلبات المستهدفة للتحقق من صحة المعلومات المقدمة.
 4. التشاور مع لجان المجتمع المحلي للتأكد من دقة الوضع الاجتماعي والاقتصادي للعائلات، ولفحص وجود أي تضارب في البيانات أو حالات غير مرئية.
- هذه الآلية ضمنت العدالة، الشفافية، والمصداقية في اختيار المستفيدين، وأتاحت تمثيلًا حقيقيًا للفئات الأكثر حاجة ضمن معايير واضحة وقابلة للقياس.

4- الفرز النهائي

وهذا تم بعد العمليات السابقة مع وضع العلامات المستحقة لكل طلب بناءً على المعايير الاجتماعية والفنية والاقتصادية وتم اختيار المستفيدين بشفافية ومهنية عالية

الجدول التالي يوضح عدد الطلبات

القرية	مجموع الطلبات	المستفيدين من الفرز الأولي و الفني	عدد الطلبات الموافق عليها
رفات	16	10	6
بيت حينا	2	0	2
الجب	9	3	6
بدو	22	10	12
بيت أجرا	6	1	5
قطنة	25	16	9
بيت عنان	60	42	18
المجموع	140	82	58

5- توقيع الاتفاقيات مع المستفيدين وعددهم 35 مستفيد.
الجدول التالي يوضح عدد وأسماء المستفيدين من المشروع

الرقم	البلد	مساحة الحديقة	بئر	حديقة
1	رفات	نادر عبد الحفيظ حسن محمد	400	نعم
2		محمد ياسر محمد	400	نعم
3		صافيناز عبد العزيز	400	نعم
4		زياد عبد الحفيظ حسن محمد	400	لا
5		عبد الجابر ضيف الله	400	نعم
6		بهاء الدين حسن احمد طه	400	لا
7	الجيب	اشرف عبد الرحمن العمري	400	لا
8		جوهر عايش	200	لا
9		عصام محمد عثمان سعادة	300	لا
10		ماريا ايزابيل عيسى علان	400	لا
11		عبدالله موسى عساف	400	لا
12	بيت حنينا	بلال روجي أبو حمزة	400	لا
13		ريحي محمد نجار	400	لا
14	بيت اجزا	حسن علي حسن عوض	400	نعم
15		لبينة دوان	300	لا
16		جواهر سليمان ديوان	300	نعم
17		عبد الخالق احمد جبران ديوان	300	لا
18	بدو	امجد علي إبراهيم أبو عيد	400	نعم
19		سامية إبراهيم محمد بدوان	300	نعم
20		عائدة عزيز محمد دار عزيز	400	نعم
21		حجازي هاني إبراهيم بدوان	400	نعم
22		محمد عقل عطية بدوان	300	نعم
23		عبدالله عبد الحميد أبو عيد	400	نعم
24		عريفة فايز شرقية	300	نعم
25	قطننة	رامي نصر حمودة	400	نعم
26		اجود عبد الجواد شماسنة	400	نعم

27		عامر عبدالله محمد شماسنة	200	لا	نعم
28		عادل عبد الفتاح احمد دار طه	400	نعم	نعم
29		عدنان محمد سالم حوشية	400	نعم	نعم
30		عاطف نصر حموده	400	لا	نعم
31	بيت عنان	خولة سليمان احمد جمهور	400	نعم	نعم
32		خطاب اكرم صالح حميد	400	لا	نعم
33		ثراء موسى ربيع	300	نعم	نعم
34		محمود احمد جمهور	400	نعم	نعم
35		مهدي محمد محمود جمهور	400	نعم	نعم
		المجموع	13100		

6- إعطاء أمر مباشرة للعمل بالآبار المنزلية

أهمية الآبار المنزلية في الحصاد المائي وتوفير فرص عمل

تُشكّل الآبار المنزلية أحد المكونات الحيوية في مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس"، لما لها من أثر مباشر على تعزيز الاستدامة المائية وتحسين الواقع الاقتصادي والاجتماعي للأسر المستفيدة.

أولاً: دور الآبار المنزلية في الحصاد المائي

تُعاني بلدات شمال غرب القدس من شحٍّ مزمّن في مصادر المياه، نتيجة القيود الإسرائيلية على حفر الآبار واستخدام المياه الجوفية، وارتفاع أسعار المياه المزودة من الشبكات العامة. ومن هنا، تبرز أهمية إنشاء آبار منزلية لجمع مياه الأمطار خلال فصل الشتاء، لتُستخدم لاحقاً في

- 1- الري المنزلي والزراعي)
- 2- تقليل الاعتماد على مصادر المياه العامة، مما يخفف الأعباء المالية عن الأسر.
- 3- دعم الأمن الغذائي المنزلي من خلال إمكانية التوسع في الإنتاج الزراعي.
- 4- تعزيز الوعي البيئي بأهمية استغلال الموارد الطبيعية وتحقيق الاكتفاء الذاتي.

ثانياً: توفير فرص عمل في ظل الأزمة الاقتصادية

يساهم تنفيذ الآبار المنزلية في خلق فرص عمل مؤقتة ومباشرة للعاطلين عن العمل في المجتمع المحلي، من خلال

- 1- أعمال الحفر والبناء.
- 2- نقل المواد والمعدات المستخدمة في تنفيذ الآبار.

كما يُساهم المشروع في تشغيل شركات ومقاولين محليين، وتحفيز عجلة الاقتصاد في القرى المستفيدة، خاصة في ظل ارتفاع نسب البطالة، وغياب فرص العمل المستقرة.

خلاصة

يمثل دعم إنشاء الآبار المنزلية أداة مزدوجة الأثر، فهو يعزز الاستقلال المائي والزراعي للأسر المستفيدة، ويوفر في الوقت ذاته مصادر دخل مؤقتة وفرص تشغيلية تُسهم في تحسين سبل العيش، بما يتماشى مع أهداف المشروع في التمكين الاقتصادي والاجتماعي للمجتمعات المهمشة.

الجدول التالي يوضح آلية العمل بالآبار

البئر المخطط		البئر المنفذ	

اسم المستفيد	م2	م2	عدد أيام العمل	عدد العمال
نادر عبد الحفيظ حسن محمد	70	80	10	6
محمد ياسر محمد	70	80	10	6
صافيناز عبد العزيز	70	70	10	6
عبد الجابر ضيف الله	70	80	10	6
حسن علي حسن عوض	70	85	10	6
جواهر سليمان ديوان	70	85	10	6
أمجد علي إبراهيم أبو عيد	70	80	10	6
سامية إبراهيم محمد بدوان	70	85	10	6
عائدة عزيز محمد دار عزيز	70	70	10	6
حجازي هاني إبراهيم بدوان	70	100	10	6
محمد عقل عطية بدوان	70	75	10	6
عريفة فايز شرقية	70	80	10	6
عبدالله عبد الحميد أبو عيد	70	80	10	6
رامي نصر حمودة	70	70	10	6
اجود عبد الجواد شماسنة	70	80	10	6
عادل عبد الفتاح احمد دار طه	70	100	10	6
احمد فتحي صالح طه	70	70	10	6
خويلة سليمان احمد جمهور	70	80	10	6
نراء موسى ربيع	70	75	10	6
محمود احمد جمهور	70	75	10	6
مهدي محمد محمود جمهور	70	85	10	6
المجموع	1540	17300	220	132

7- آلية وطرح عطاءات مستلزمات الحدائق المنزلية

ضمن مكون دعم الأمن الغذائي عبر إنشاء وتطوير الحدائق المنزلية الإنتاجية في مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس"، تم اعتماد آلية واضحة وشفافة لطرح عطاءات توريد مستلزمات الحدائق المنزلية بما يضمن الكفاءة، العدالة، وجودة المواد المقدمة.

أولاً: تحديد الاحتياجات

قام الفريق الفني للمشروع بإعداد قائمة تفصيلية بالمستلزمات المطلوبة للحدائق المنزلية، وتشمل عادة

- 1- بذور واشتال موسمية.
- 2- أسمدة عضوية

- 3 شبكات ري بالتنقيط أو أنظمة ري بسيطة.
- 4 خزانات مياه.
- 5 تم تحديد الكميات وفق عدد المستفيدين المستهدفين وخطة التوزيع المعتمدة.

ثانيًا: إعداد وثائق العطاء

بناءً على تحديد الاحتياجات، تم إعداد وثائق العطاء الرسمية، والتي تشمل

- 1 دعوة تقديم عروض أسعار/عطاءات.
- 2 الشروط المرجعية الفنية.
- 3 شروط التوريد والتسليم وضمان الجودة.
- 4 معايير التقييم الفني والمالي للعروض.

ثالثًا: الإعلان عن العطاء واستلام العروض

تم الإعلان عن العطاء عبر الوسائل التواصل الاجتماعي والاتصال مع الموردين.

رابعًا: تقييم العروض وترسية العطاء

تم تشكيل لجنة مشتريات مستقلة ضمت ممثلين فنيين وإداريين، تولت

- 1- فتح العروض في جلسة رسمية موثقة.
- 2- التقييم الفني أولاً (لمطابقة المواصفات المطلوبة).
- 3- التقييم المالي لاحقاً (للأسعار، وشروط الدفع، والتوريد).
- 4- اختيار العرض الأنسب فنياً ومالياً، وفق مبدأ أفضل قيمة مقابل السعر، وليس الأرخص فقط.
- 5- توقيع عقد توريد مع الجهة الفائزة بالعطاء، يتضمن شروط الالتزام بالجودة والمواعيد.

خامسًا: التوريد والتوزيع

بعد الترسية

- 1- تم استلام المستلزمات في مركز توزيع معتمد بعد فحصها ومطابقتها للمواصفات.
- 2- تم توزيع المستلزمات على المستفيدين مباشرة، مع إشراف اللجان المجتمعية وفريق المشروع.
- 3- تم توثيق كل عملية توزيع بسجلات موقّعة من الطرفين (المستفيد، والفريق المنفذ).

الخلاصة

ضمنت هذه الآلية تنفيذ عمليات الشراء والتوزيع بشفافية وكفاءة، مع تحقيق أهداف المشروع في تحسين الإنتاج الغذائي المنزلي، وتعزيز ثقة المجتمع في الجهات المنفذة.

عطاء مستلزمات الحدائق المنزلية

الترتيب	العلا مة	السعر الإجمالي ي \$	الوحدة	اسم المقاول \ الشركة	الرقم
1	98	12162 .1	مستلزمات شبكات الري	معرض الوادي الأخضر	
2	96	12973	مستلزمات شبكات الري	مشتل نعالوة	
3	95	13909 .5	مستلزمات شبكات الري	شركة البوادر لتنمية الزراعية	
4	95	14995 .9	مستلزمات شبكات الري	عالم الزراعة و البيطرة	4
الترتيب	العلا مة	السعر الإجمالي لي \$	الوحدة	اسم المقاول \ الشركة	الرقم
1	98	816	شبكات الري	شركة اخوان قزمار للمواد الزراعية	
2	96	865. 8	سماد عضوي	جمعية مسحة التعاونية التنمية الزراعية	
3	96	918	سماد عضوي	شركة مجموعة السنايل الذهبية لتجارة العامة	

عطاء
السماد
العضوي

حملات

عطاء

الخرانات

الترتيب	العلا مة	السعر الإجمالي ي \$	الوحدة	اسم المقاول \ الشركة	الرقم
1	98	3672	حمالة	مهدي نضال إبراهيم بدوان	
2	96	3740	حمالة	معرض الوادي الأخضر	
3	95	4800	حمالة	شركة تكنوحرين	
4	84	5440	حمالة	فاروق فؤاد محمد ربيع	

عطاء البذور

الترتيب	العلامة	السعر الإجمالي ي \$	الوحدة	اسم المقاول \ الشركة	الرقم
1	97	302.2	بذور	دنيا الزراعة والبيطرة	
2	95	391.3	بذور	عالم الزراعة والبيطرة	
4	92	466.2	بذور	شركة البوادر للتنمية الزراعية	
5	77	1628	بذور	مركز التجهيزات الزراعية	

القش

عطاء

الترتيب	العلامة	السعر الإجمالي ي \$	الوحدة	اسم المقاول \ الشركة	الرقم
1	98	2000	قش قمح 500 كغ	جمعية مسحة التعاونية لتنمية الزراعة	
2	96	2300	قش قمح 500 كغ	جمعية الزاوية التعاونية الزراعية	
3	96	2450	قش قمح 500 كغ	جمعية عزون التعاونية الزراعية	

-8

الإشراف الفني وضمان جودة تنفيذ شبكات الري

حرصًا على ضمان جودة العمل وتحقيق أفضل نتائج ممكنة ضمن مكون الحقائق المنزلية، تم التعاقد مع فني مختص في تركيب شبكات الري، يتمتع بالخبرة العملية والمعرفة الفنية اللازمة لتنفيذ الأعمال وفق المواصفات المطلوبة

وقد تم تنفيذ جميع أعمال التركيب تحت إشراف مباشر من المهندس المشرف على المشروع والذي تولى مسؤولية

- 1- متابعة تنفيذ الأعمال ميدانيًا والتأكد من مطابقة تركيب شبكات الري ضمن المواصفات الفنية.
- 2- توجيه الفني أثناء العمل لضمان الالتزام بالمعايير الزراعية.
- 3- فحص دقة التمديدات، نوعية الخرطوم والملاحقات، وضبط الضغط والانسياب في الشبكة.
- 4- التأكد من توزيع المياه بشكل عادل وكافي لكافة أجزاء الحديقة المنزلية.
- 5- معالجة أي ملاحظات أو أعطال خلال التركيب أو بعد التشغيل التجريبي.
- 6- هذا التعاون بين الفني المختص والمهندس المشرف ساهم في رفع كفاءة نظام الري، وتقليل الهدر في المياه، وضمان استدامة الاستخدام، مما ينعكس إيجابًا على نجاح الزراعة المنزلية وتحسين العائد الغذائي والاقتصادي للأسر المستفيدة.

8- تنفيذ الزراعة في الحدائق المنزلية وفق مبادئ الزراعة الآمنة

في إطار تنفيذ مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس"، تم العمل على زراعة الحدائق المنزلية بالتعاون الوثيق بين المهندس المشرف والمستفيدين أنفسهم، وذلك لضمان تطبيق أفضل الممارسات الزراعية العلمية التي تتماشى مع مبادئ الزراعة البيئية أو الزراعة الآمنة.

منهجية التنفيذ:

- إشراف ميداني مباشر من المهندس الزراعي المشرف خلال مراحل تجهيز الأرض اختيار الأصناف، الزراعة، والري.
- توعية المستفيدين من خلال جلسات تدريب عملي حول الزراعة المستدامة واستخدام الموارد المتاحة بكفاءة.
- اختيار محاصيل موسمية ملائمة للظروف المناخية والمحلية، ومقاومة نسبيًا للآفات للحد من الحاجة لاستخدام المبيدات.
- تشجيع استخدام الأسمدة العضوية المحلية (الكمبوست) بدلاً من الكيماوية.
- الامتناع عن استخدام المبيدات الكيماوية الضارة، والاستعاضة عنها بأساليب مكافحة الحيوية أو الوقائية (كالزراعة المختلطة والدوارة الزراعية).
- تطبيق نظام ري منتظم وموفر للمياه باستخدام شبكات التنقيط، بما يعزز كفاءة استخدام الموارد ويمنع تلف المزروعات.

النتائج المتوقعة:

- إنتاج غذائي صحي وآمن يساهم في تحسين تغذية الأسر.
- تعزيز الوعي البيئي والزراعي لدى المستفيدين.
- تقليل الأثر البيئي السلبي المرتبط باستخدام المكثف للمواد الكيماوية.
- خلق نموذج زراعي منزلي يمكن تكراره وتطويره محليًا.

هذا النهج في الزراعة يُعد جزءًا من رؤية المشروع في تحقيق الأمن الغذائي بطريقة مستدامة وصديقة للبيئة، ويعكس التزام المشروع بمبادئ التنمية الزراعية المتكاملة

الجدول التالي وضع آلية الزراعة

المساحة المزروعة	فول / دونم	بزيلا ء دونم	بصل/ دونم	سبانخ دونم	بقدونس /دونم	ملفوف / دونم	ملفوف ابيض /دونم	زعر /دونم	الجموع دونم
1600	1500	1000	1000	1000	1000	3000	3000	1000	13100
الكمية المتوقعة من الإنتاج	800/ كغرم	1000 كغرام	1500 كغرام	500 كغرام	500 كغرام	1000 حبة	1000 حبة	300 كغرام	

9--بناء قدرات المستفيدين من خلال التدريب النظري والعملي

إدراكًا لأهمية تمكين المستفيدين بالمعرفة والمهارات اللازمة لضمان استدامة المشروع ونجاحه على المدى الطويل، أولى مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس" اهتمامًا خاصًا بجانب بناء القدرات البشرية، من خلال تنظيم سلسلة من الدورات التدريبية النظرية والعملية المصممة خصيصًا لتلبية احتياجات المستفيدين ومراعاة طبيعة أنشطتهم الزراعية المنزلية.

أهداف التدريب:

- تعزيز المعرفة الفنية لدى المستفيدين.
- تمكينهم من إدارة حدائقهم المنزلية بفعالية.
- رفع وعيهم بممارسات الزراعة المستدامة والأمن.
- تمكينهم من صيانة وتشغيل أنظمة الحصاد المائي والري بشكل مستقل.

محاور التدريب:

تم تنفيذ الدورات بالتعاون مع المهندس المشرف، وتم التركيز على المحاور التالية:

1. الحصاد المائي: مفاهيم إدارة مياه الأمطار، تصميم الآبار المنزلية، وطرق الاستخدام الأمثل للمياه.
2. الزراعة البيئية/الأمنة: أسس الزراعة بدون مبيدات كيميائية، الزراعة المختلطة، إدارة التربة بشكل طبيعي.
3. الأمراض النباتية الشائعة: كيفية التعرف على الأمراض والآفات، وطرق الوقاية والمكافحة الحيوية.
4. التسميد العضوي: استخدام الكمبوست والسماذ البلدي، وفوائده مقارنة بالأسمدة الكيميائية.

5. تركيب شبكات الري وصيانتها: مبادئ تشغيل شبكات الري بالتنقيط، وكيفية صيانتها وتنظيف الفلاتر وضبط الضغط.

منهجية التدريب:

- ورش عمل نظرية مصحوبة بعروض توضيحية ونقاشات تفاعلية.
- تدريبات عملية ميدانية في الحدائق المنزلية للمستفيدين.
- تشجيع التعلم بالممارسة ومشاركة المعرفة بين المستفيدين أنفسهم.

الأثر المتوقع:

ساهمت هذه الأنشطة التدريبية في:

- رفع كفاءة المستفيدين في إدارة مشاريعهم الزراعية الصغيرة.
- تقليل الاعتماد على الدعم الفني الخارجي.
- تعزيز الثقة بالنفس وزيادة فرص الاعتماد على الذات.
- دعم استدامة المشروع ورفع فرص تكراره في مناطق أخرى

الخلاصة

أسهم هذا المسار التدريبي في رفع مستوى الوعي الزراعي والبيئي لدى المستفيدين، وزوّدهم بالمهارات اللازمة لإدارة مواردهم بطريقة مستدامة وفعالة. وهو ما يعزز استدامة المشروع حتى بعد انتهائه، ويؤسس لثقافة زراعية إنتاجية على المستوى المنزلي والمجتمعي.

جدول يوضح مواضيع التدريب

مخرجات التدريب	المواضيع التي سيتم طرحها في التدريب	عدد الساعات	عنوان التدريب
1- التعرف على الاحواض المائية في فلسطين 2- معرفة حصة الفرد الفلسطيني مقابل المحتل 3- سيطرة الاحتلال على الموارد المائية	4- مصادر المياه في فلسطين 5- احواض المياه في فلسطين 6- تقسيم الموارد المائية بناءً على اتفاقية اسلو	1	واقع المياه في فلسطين
1- أهمية الماء لنبات 2- تصميم شبك الري وصيانتها 3- أنواع الري 4- التقدم التكنولوجي في	1- تعريف الري 2- احتياج النبات لري 3- تصميم شبكة الري 4- صيانة شبكة الري 5- أنواع شبكات الري	1	أنظمة الري واستخداماتها

			الري
الزراعة البيئية	4	مفهوم الزراعة البيئية قوانين الزراعة البيئية الامراض التسميد و صناعة الكمبوست مكافحة في الزراعة البيئية تخطيط الحديقة العناية بالتربة	1- التعرف على الزراعة البيئية و مقارنه بالزراعة الكيماوية 2- مكافحة الحيوية 3- التسميد 4- اهم الامراض التي تصيب المزروعات 5- صناعة الكمبوست
امراض النباتات	2	1- الامراض الفطرية 2- الامراض الحشرية 3- نقص العناصر الغذائية 4- الامراض الفسيولوجية	1- التعرف على الامراض التي تصيب النباتات 2- وطرق العلاج المناسب
عملي	2	1- تصميم شبكة الري 2- تخطيط و عمل المصاطب الزراعية 3- عمل الكمبوست	إدارة الحديقة المنزلية
التصنيع الغذائي	40	2. عمل المفتول 3. رب البندورة 4. رب العنب 5. رب البرقوق 6. صابون الزيت الزيتون	1. تم تدريب 12 سيدة على عمل المفتول واصبح منهن 4 سيدات يعملن تعاون ما بينهن لتصنيع و البيع كمصدر رزق لهن

10- قصص نجاح من المشروع

ضمن أنشطة مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس"، ظهرت مجموعة من قصص النجاح الملهمة التي تعكس أثر المشروع الإيجابي في حياة الأفراد والعائلات، سواء من خلال تحسين الأمن الغذائي أو توفير مصدر دخل، أو تعزيز الثقة بالنفس والاعتماد على الذات. فيما يلي نماذج مختارة:

1 - خويلة - من بلدة بيت عنان

تحويل حديقة منزلية إلى مصدر غذاء يومي

كانت خويلة تعاني من صعوبة في تأمين الخضار الطازجة لعائلتها الكبيرة، بسبب ارتفاع الأسعار وغياب دخل ثابت. بعد مشاركتها في المشروع، حصلت على دعم لإنشاء حديقة منزلية صغيرة، وتلقت تدريبًا على الزراعة الآمنة وإنتاج السماد العضوي. اليوم، تنتج حديقته كميات كافية من الخضار الأساسية للعائلة، مما قلل من مصروفها الشهري ورفع مستوى الغذاء الصحي لعائلتها. كما أصبحت نموذجًا إيجابيًا لجيرانها.

2 - إبراهيم منصور - بلدة بدو في شمال غرب القدس

من عاطل عن العمل إلى فني تركيب شبكات ري

كان إبراهيم (40 عامًا) عاطلاً عن العمل منذ سنوات. شارك في إحدى دورات المشروع حول تركيب شبكات الري المنزلية، وأظهر مهارة عالية خلال التدريب العملي. تم اختياره لاحقًا للعمل ضمن فريق تركيب الشبكات في المشروع، واكتسب خبرة عملية ساعدته في بدء تقديم خدمات تركيب وصيانة الري بشكل مستقل في قريته والقرى المجاورة. اليوم، يحقق دخلًا شهريًا ثابتًا.

3 - عائدة عزيز أم عبد الله - بلدة بدو شمال غرب القدس

إنتاج الأعشاب الطبية وبيعها محليًا

استفادت أم عبد الله من الحديقة المنزلية والبئر التي حصلت عليها من مشروع تمكين الأسر المهمشة والمزارعين بشمال غرب القدس وقررت زراعة أعشاب طبية مثل الميرمية، الزعتر، والبابونج. بفضل التدريب الذي تلقت، بدأت بتجفيف الأعشاب وتغليفها وبيعها في السوق المحلي. تحول النشاط الصغير إلى مشروع منزلي مصغر يدر دخلًا شهريًا،

4 - عائلة رامي حمودة - قرية قطنة شمال غرب القدس

حصاد مائي يقلل الاعتماد على مياه الشبكة

بفضل إنشاء بئر منزلي ضمن المشروع، تمكنت عائلة رامي من جمع كميات كبيرة من مياه الأمطار خلال فصل الشتاء. هذه المياه تُستخدم الآن في ري الحديقة المنزلية الصغيرة، دون الحاجة إلى شراء مياه إضافية من الشبكة أو الصهاريج. وقد أدت هذه الخطوة إلى تقليل النفقات الشهرية للعائلة، وتحقيق نوع من الاكتفاء الذاتي المائي والزراعي.

5- أم مؤمن - التغلب على سُح المياه وتحقيق الاكتفاء الذاتي

أم مؤمن، سيدة من بلدة بدو، تعمل في تربية الدواجن الاحم، وتملك قطعة أرض صغيرة كانت تستغلها في زراعة بعض المحاصيل الأساسية التي تلبي احتياجات أسرتها. لكن كغيرها من الأسر في المنطقة، كانت تعاني من نقص حاد في المياه، خاصة في فصل الصيف، ما كان يهدد استمرارية زراعتها، ويرفع من كلفة الإنتاج ويقلل من جدواه.

ضمن مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين"، تم إنشاء بئر منزلي لجمع مياه الأمطار (حصاد مائي) في منزل أم مؤمن. هذا التدخل البسيط كان له أثر كبير ومباشر على تحسين ظروف عملها الزراعي، حيث:

- تمكنت من تأمين مصدر مستقر للمياه لري المحاصيل في أرضها.
- استمرت في الزراعة خلال الصيف، وتوسعت في أنواع المحاصيل المزروعة.
- قللت اعتمادها على شراء المياه أو استخدام مياه الشبكة، مما خفض من التكاليف.
- استفادت من المياه أيضًا في تربية الدواجن وزيادة الإنتاج.

تقول أم مؤمن:

"كنت أفكر كل يوم كيف أروي الأرض والدواجن في الصيف... الآن، البئر صار الأمان. عندي ماء والله سترها معنا."

هذه القصة تعكس أثر مشاريع الحصاد المائي في دعم النساء الريفيات وتمكينهن من مواجهة التغيرات المناخية وارتفاع كلفة المعيشة، وتؤكد أهمية الاستثمار في حلول بسيطة ومستدامة تحقق أمنًا غذائيًا ومائيًا على مستوى الأسرة.

6 - عبد الخالق - الزراعة كطريق للشفاء والاستقرار الغذائي

عبد الخالق، ربّ أسرة كبيرة من قرية بيت إجزا، يعاني منذ سنوات من مرض مزمن في الأعصاب أثر على قدرته على العمل بشكل طبيعي. كان يشعر بالعجز والتعبية، لا

سيما مع ضغوط المعيشة اليومية وغلاء الأسعار، إلى أن شارك في مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس".

من خلال المشروع، تم تزويد عبد الخالق بمستلزمات إنشاء حديقة منزلية صغيرة، تشمل شبكة ري بالتنقيط، وتدريب عملي على الزراعة المنزلية الآمنة. ومع الوقت، بدأت الحديقة تتحول إلى مصدر إنتاج ثابت لبعض الخضروات الأساسية،

لكن الإنجاز الأكبر لم يكن فقط في الإنتاج الغذائي، بل في الأثر الإنساني العميق:

- ساعده العمل المنتظم في الحديقة على تحسين حالته النفسية والجسدية.
- تحسنت قدرته على الحركة تدريجيًا، وشعر بقيمة ذاتية كبيرة نتيجة الإنتاج.
- أصبحت الحديقة مساحة علاجية له، يجد فيها راحته وتوازنه.
- وفر على أسرته جزءًا كبيرًا من كلفة الخضار، مما خفف الأعباء الاقتصادية.

يقول عبد الخالق :

"كانت الحركة صعبة، والنفسية أصعب... لما اشتغلت بأيدي في الأرض، حسّيت إنني رجعت للحياة. مش بس زرعت خضرة، زرعت أمل جوا قلبي."

قصة عبد الخالق تمثل دليلًا حيًا على أن الزراعة المنزلية ليست فقط مشروعًا اقتصاديًا، بل وسيلة للتعافي، والكرامة، والتمكين الإنساني.

7- محمد ياسر - من قرية رفات

من دعم بسيط إلى مشروع موسّع

محمد ياسر، عامل بسيط يعيل أسرته في ظل ظروف اقتصادية صعبة، كان يبحث عن أي فرصة لتحسين دخله وتوفير احتياجات أسرته الأساسية. بعد اختياره للاستفادة من مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين"، حصل على بئر لجمع مياه الأمطار ومستلزمات الحديقة المنزلية.

هذا الدعم كان النقطة التي غيّرت مسار حياته. فبدلاً من الاكتفاء بالحديقة الصغيرة:

- تشجّع محمد على التوسّع، فقام بشراء مستلزمات إضافية على نفقته الخاصة.
- استصلح قطعة أرض بجوار منزله، بمساحة تقارب دونمًا كاملاً.
- زرع فيها مجموعة متنوعة من الخضروات الموسمية.
- اعتمد على المياه التي يجمعها من البئر لتقليل كلفة الري.

خلال أشهر قليلة، بدأ الإنتاج يغطي حاجات أسرته، وباع الفائض في السوق المحلي، مما ساعده على زيادة دخله الشهري بشكل ملحوظ.

يقول محمد:

"لما شفت النتائج من الحديقة الصغيرة، قلت ليش ما أكمل؟ اشتريت مستلزمات الحديقة إضافية وزرعت الأرض كلها... والحمد لله، بلشت أبيع وبدأ يتحسن وضعي."

قصة محمد ياسر تثبت أن الدعم المبدئي الذكي يمكن أن يتحول إلى فرصة اقتصادية حقيقية، عندما يقترن بالعزيمة والرغبة في التغيير، وتظهر كيف أن مشروعًا بسيطًا في بدايته قد يكون نواة لمشروع إنتاجي متكامل.

8- مهدي ربيع - الحديقة المنزلية كمساحة للترابط الأسري

مهدي ربيع، أحد المستفيدين من مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس"، من بلدة بيت عنان، حصل على دعم لإنشاء بئر حصاد مائي إلى جانب حديقة منزلية ضمن المشروع.

لم يكن يتوقع أن يكون لهذا التدخل البسيط أثر يتجاوز الزراعة والغذاء؛ فقد أصبحت الحديقة المنزلية:

- متنفسًا حقيقيًا للعائلة في ظل الأوضاع الاقتصادية الصعبة.
- مساحة يجتمع فيها أفراد الأسرة يوميًا للعمل، والتعلم، والتواصل بعيدًا عن التوتر.
- فرصة لتعليم الأبناء حب الأرض والزراعة، وتشجيعهم على العمل اليدوي والمشاركة.
- سببًا في تعزيز العلاقة بينه وبين زوجته وأطفاله، عبر توزيع المهام ومتابعة أعمال الحديقة معًا.

إلى جانب الأثر الاجتماعي، تمكن مهدي من إنتاج الخضار الأساسية للأسرة، مما ساهم في تخفيف العبء المادي وتحسين النمط الغذائي.

يقول مهدي:

"الحديقة ما صارت بس خضرة... صارت مكان نجتمع فيه، نزرع ونضحك وننسى همومنا. حتى الأولاد صاروا يستنوا نهاية الأسبوع لنشتغل سوا."

قصة مهدي ربيع تبرز البعد الاجتماعي والعاطفي لمشاريع الزراعة المنزلية، وتُظهر كيف أن المساحات الخضراء الصغيرة يمكن أن تتحول إلى مصدر للسعادة، والانتماء، والتماسك الأسري.

9- أبو عمار - من حديقة منزلية إلى مدرسة حقلية

أبو عمار، مزارع بسيط من بلدة بيت حنينا، أحد المستفيدين من مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس". حصل على مستلزمات حديقة منزلية متكاملة إلى جانب تدريب نظري وعملي في مجالات الزراعة البيئية، الحصاد المائي، وصيانة شبكات الري. بفضل التزامه وشغفه، تحولت حديقته إلى أكثر من مجرد مصدر غذاء. فقد

اعتمد بالكامل على الزراعة العضوية الخالية من الكيماويات.

طبّق جميع الإرشادات الزراعية التي اكتسبها في التدريب بدقة.

جذب اهتمام المجتمع المحلي والمدارس المجاورة.

ونتيجة لهذا النجاح، أصبحت الحديقة:

نموذجًا حيًا لزراعة مستدامة وآمنة.

"مدرسة حقلية" يقصدها طلاب المدارس لتعلم الزراعة البيئية.

مصدرًا لتبادل الخبرات مع المزارعين الجدد وأفراد المجتمع.

يقول أبو عمار:

"حديقتي صارت مش بس أكل، صارت تعليم... بشوف الطلاب بيجوا، بتعلموا كيف يزرعوا ويفهموا الأرض، وهالشى بفرح القلب." قصة أبو عمار تجسد كيف يمكن للزراعة المنزلية أن تصبح منصة للتعليم ونقل المعرفة البيئية، وتعزز من وعي الأجيال القادمة بأهمية الزراعة الآمنة والسيادة الغذائية.

10- المستفيد العامل - تنفيذ ذاتي للآبار في ظل الأوضاع الصعبة

في ظل الظروف الاقتصادية الصعبة التي تعيشها الأسر الفلسطينية في شمال غرب القدس، ومع الإغلاقات والتضييقات التي يفرضها الاحتلال الإسرائيلي على حركة الأفراد والمواد، برزت نماذج من المستفيدين في مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين" اختاروا تنفيذ آبار الحصاد المائي بأنفسهم، في خطوة تعكس روح الاعتماد على الذات والإبداع في التعامل مع التحديات.

أحد أبرز هذه النماذج تمثل في قيام بعض المستفيدين بـ:

- تنفيذ أعمال الحفر والبناء للبئر بشكل مباشر دون الاعتماد على مقاولين خارجيين.
- الاستفادة من أفراد العائلة أو الجيران العاطلين عن العمل لإنجاز المهام.
- شراء المواد بأنفسهم بأسعار أقل أو من مصادر محلية.

النتائج الإيجابية لهذه المبادرة:

- خفض التكاليف الإنشائية للبئر بشكل كبير نتيجة إلغاء تكاليف الأيدي العاملة الخارجية.
- استخدام الفائض المالي في زيادة سعة البئر المنفذ، حيث ارتفعت من 70 مترًا مكعبًا إلى ما بين 80 و90 مترًا مكعبًا.
- تعزيز الشعور بالملكية والانتماء للمشروع، حيث أصبح المستفيد هو العامل والمنفذ والمستفيد في آن واحد.
- إحياء ثقافة "التكافل والتعاون المجتمعي"، حيث ساعد بعض المستفيدين بعضهم في تنفيذ الأعمال.

يقول أحد المستفيدين:
"نفذنا البئر بأيادينا، وبدل ما تكون 70 كوب، قدرنا نوصلها لـ90... وفرنا مال، واشتغلنا، وزدنا الفائدة لعيلتنا."

هذه القصة تمثل نموذجًا حقيقيًا للتمكين، وتُظهر كيف أن إشراك المستفيدين في التنفيذ ليس فقط ممكنًا، بل فعالًا ومستدامًا، خاصة في البيئات التي تعاني من نقص في الموارد أو قيود في الحركة.

الخلاصة:

تعكس هذه القصص كيف يمكن لتدخلات بسيطة ولكن مدروسة - مثل تدريب، أو شبكة ري، أو بئر مياه - أن تحدث فرقًا حقيقيًا في حياة الأسر، وأن تسهم في بناء نماذج يمكن تكرارها على نطاق أوسع في المناطق الريفية المهمشة.

11- توصيات إلى الجهة الممولة

انطلاقًا من نتائج تنفيذ مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس"، ومن خلال التقييم الميداني المستمر والتفاعل المباشر مع المجتمع المحلي، نوصي الجهة الممولة الكريمة - الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي - بالتالي:

1. الاستمرار في دعم مشاريع تنمية زراعية صغيرة نظرًا للأثر الإيجابي الكبير الذي حققه المشروع في تحسين سبل العيش، نوصي بتوسيع نطاق هذا النوع من التدخلات لتشمل قرى ومناطق جديدة تعاني من تحديات مشابهة، مع التركيز على الزراعة المنزلية المستدامة.
2. زيادة مدة ونطاق التمويل في المشاريع المستقبلية لضمان استدامة الأثر، يُفضل توسيع الإطار الزمني للمشروع ليشمل مراحل ما بعد التمكين (المتابعة، التطوير، التسويق)، وتخصيص ميزانيات إضافية للتدريب المستمر والدعم الفني.

3. دعم إنشاء وحدات إنتاجية منزلية مكاملة مثل وحدات إنتاج الأعشاب الطبية، تصنيع المنتجات الزراعية (مربي، مخللات...)، أو وحدات تعبئة وتسويق، ما يُعزز من العائد الاقتصادي ووسع فرص التشغيل المحلي.
4. تمويل برامج بناء القدرات للمؤسسات المحلية بما يشمل تدريب الكوادر الفنية والإدارية في الجمعيات والمؤسسات الشريكة، لرفع جاهزيتها في تنفيذ المشاريع ومتابعتها وفق معايير مهنية عالية.
5. تشجيع إدماج تقنيات جديدة ومستدامة مثل الطاقة الشمسية في تشغيل آبار المياه، الزراعة المائية، أو نظم مراقبة الري الذكية، بما يواكب التطورات الزراعية ويقلل التكاليف على الأسر.

11 - المعوقات والتحديات

واجه مشروع "تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس" مجموعة من التحديات والمعوقات خلال مراحل التنفيذ المختلفة، تم التعامل معها قدر الإمكان ضمن الإمكانيات المتاحة. ومن أبرز هذه التحديات:

1- التغيرات المناخية وشح المياه

- انخفاض كمية الأمطار في الموسم الزراعي المحدد، مما أثر على فعالية الحصاد المائي في بعض الآبار.
- ارتفاع درجات الحرارة في الصيف زاد من استهلاك المياه وصعوبة الحفاظ على المحاصيل.

2- تأخير التحويلات المالية من الجهة الممولة

- شهد المشروع تأخرًا في وصول بعض الدفعات المالية من الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي - الكويت، ما أدى إلى:
 - تأخر في تنفيذ بعض الأنشطة الميدانية، خصوصًا تلك التي تتطلب توريد مواد أو تنفيذ أعمال إنشائية (مثل شبكات الري أو بناء الآبار).
 - صعوبة في الالتزام بالجدول الزمنية المتفق عليها مع الموردين والمستفيدين.
 - فقدان جزئي للمصداقية بين الجمعية والموردين المحليين، نتيجة تأخير سداد بعض الفواتير، مما أثر على علاقة الشراكة وأدى إلى تردد بعض الموردين في التعامل مجددًا.
 - إرباك في إدارة التدفقات النقدية داخل المشروع، مما اضطر الفريق التنفيذي إلى إعادة ترتيب أولويات التنفيذ بشكل غير مخطط.
- على الرغم من هذا التحدي، عملت الجمعية على احتواء الأثر السلبي عبر التواصل المستمر مع الموردين والمجتمع المحلي، وتقديم شروحات شفافة لضمان الحفاظ على الثقة والالتزام المهني.

صور من المشروع:







كلمة شكر

نتوجه بجزيل الشكر والامتنان إلى الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي - دولة الكويت على دعمهم السخي لهذا المشروع الحيوي، والذي أسهم في تغيير واقع عشرات الأسر المهمشة، ونتطلع إلى استمرار هذه الشراكة في مشاريع تنمية جديدة في فلسطين.

إعداد التقرير

تم إعداد هذا التقرير الفني ضمن مشروع

"تمكين الأسر المهمشة والمزارعين في شمال غرب القدس" بتمويل كريم من: الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي - دولة الكويت

وذلك توثيقاً لأنشطة المشروع، وتوضيحاً لأثره على المستوى الزراعي والاجتماعي والاقتصادي في المجتمعات المستهدفة، مع تقديم التوصيات اللازمة لضمان استدامته وتعظيم أثره مستقبلاً

إعداد

المهندس الزراعي: ايمن موسى
[جمعية النهضة الريفية لشمال غرب القدس]
تاريخ الإعداد: [22/5/2025]